

【Undingable】第二次小组会议



会议主题： project's vision & scope

参会人： 吉玉佳、朱雨珂、吴欣倍、洪常凯

会前必读： Lect 2 slide, bitergia github and official website

议程 1：project's vision & scope

· 讨论过程：

- **Dashboard:** 对 github 上的repo的操作数据进行爬取与可视化，如commit时间、代码增量与移除量、个人贡献量等
- **Timelion:** Timelion (pronounced “Timeline”) is an Elastic {Re}search project that lets you visualize time series data in Elasticsearch using Kibana. Using a new expression syntax for Kibana, Timeline provides a way to describe queries, transformations, and visualization in one place, in one line.
- **Visualize:** 可视化版本控制的过程
- **Discover:** 展示开发者日志，并进行适当可视化
- 不实现 dev tool（开发者工具）

· 参考资料

- <https://www.youtube.com/watch?v=-sgZdW5k7eQ>
- <https://www.elastic.co/products/kibana>

议程 2：模块划分

· 划分情况：

- 用户/团队账号审核（或需绑定、关联GitHub）
- 数据追踪与爬取，获取repo的相关action，如commit, issue等
- 数据可视化呈现

议程 3：vision & scope 的分工

- Vision + 排版：吴欣倍
- Scope
 - Context diagrams：朱雨珂
 - Use case diagrams：洪常凯

- Feature roadmap: 徐凯琳

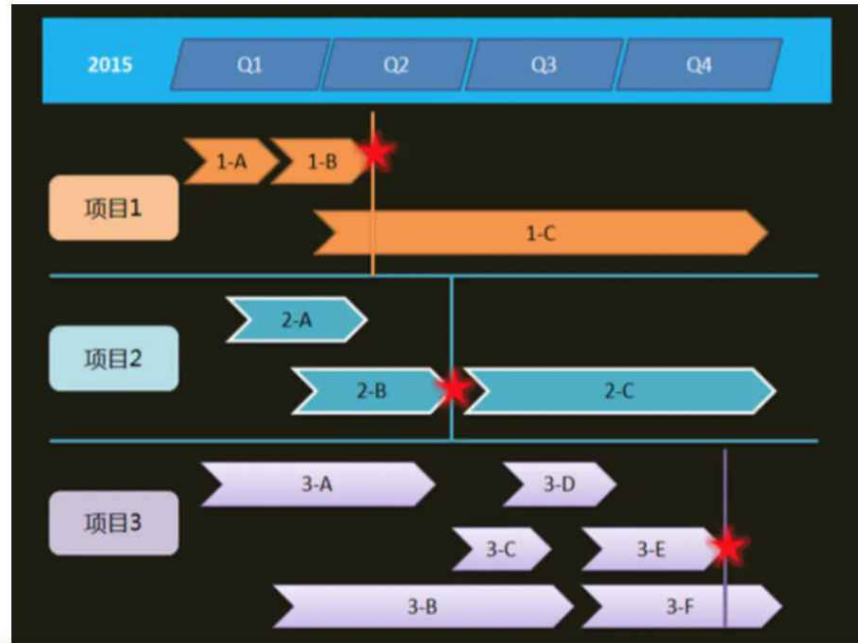
Roadmap包含哪些内容?

Roadmap主要有**时间周期**和**项目事件**（必备的工作项）和**路标**三部分组成。

1、时间周期。即产品规划的时间区间。通常，时间周期的长度是产品大版本（如3.0.0→4.0.0）开发周期的3~5倍，如果大版本的开发周期是3个月，那么Roadmap时间周期长度就在9个月至15个月之间。

2、项目事件。是指完成产品总体计划必须要完成的工作项。

3、路标。是指关键工作项的完成的时间接点，也称里程碑。



- System events: 吉玉佳

- 截止日期：文字与图片内容于2021年10月12日23点前，排版于2021年10月13日22点前完成

会议截图

